



## ルースレイ40NW-EX



### INDEX

- 01 東リビニル床材環境への取組み
- 02 ルースレイ40NW-EX 概要
- 03 ルースレイタイル標準機能
- 05 ルースレイ40NW-EX ラインアップ
- 07 ルースレイ40NW-EX 施工イメージ集
- 13 NW-EXシリーズのメンテナンス
- 14 施工方法
- 15 ルースレイ50NW-EXの紹介
- 16 ルースレイマスターNW-EXの紹介
- 17 イメージフィット・WEB紹介



## 東リビニル床材環境への取組み

### リサイクル材の使用によるCO<sub>2</sub>排出量削減

東りでは、工場内リサイクル材だけでなく、**約40年前**から農業用ビニルの再利用を続け産業廃棄物削減に貢献。この両方のリサイクル材を使用しエコマーク認定やグリーン購入法適合を取得した製品をラインアップしています。

	再生材重量比率	CO <sub>2</sub> 排出量 kg-CO <sub>2</sub> /㎡	CO <sub>2</sub> 排出量削減率
ルースレイ40NW-EX	49%	7.2	46%
ルースレイ50NW-EX ルースレイマスターNW-EX	50%	7.6	53%

(自社基準にて算定、リサイクル材を使用しない同一製品との比較)



「生産」から「廃棄」にわたるライフサイクル全体を通して環境への負荷が少なく、環境保全に役立つと認められた商品につけられる環境ラベルです。  
(エコマーク認定基準は同一工場以外からの再生材料重量比が15%以上)



グリーン購入法における特定調達品目に表示されるマークです。再生ビニル系材料の合計重量が製品の総重量比で15%以上使用されていることが適合条件です。

### 省メンテナンス・美観維持による長寿命化



「NW-EXシリーズ」は汚れが付きにくく取れやすい床材であり、ワックスメンテナンスが不要です。

- ワックス液とワックス剥離時の廃液・汚水等の廃棄物削減
- ワックスメンテナンスに要する電力消費の抑制

### 東リグループ環境への取組み

地球環境保全を人類共通の重要な課題と認識し、事業活動において環境負荷低減に取り組み、持続可能な社会への貢献を目指します。

#### 優先的に取り組むSDGs

- 安心・安全に配慮した企業活動
- 温室効果ガス排出量削減・省エネルギーの推進
- 産業廃棄物の削減・省資源/リサイクルの推進



## 東りの床タイル製品カテゴリー



### 多彩なデザインと機能が選べる床タイルのスタンダード

印刷フィルムとエンボスによる、高度な意匠表現を実現する複層ビニル床タイル。

- ロイヤルストーン ■ ロイヤルウッド ■ イークリンNW-EX ■ ルースレイ40NW-EX
- ルースレイ50NW-EX ■ ルースレイマスターNW-EX ■ LAYフローリング ■ LAYフローリングピタファイ



### 自然由来の原料素材を活かしたデザイン

自然由来の炭酸カルシウムを主成分とし、その素材感を活かした高意匠とノーワックス性能を付与して再定義した単層構造の床タイル。

- ダイナミックストーン ■ ヴィアアレ ■ リノテスタ ■ ビエスタ ■ ストレイン



### ビニル床タイルとセラミックタイルのメリットを兼ね備えた、まったく新しい床材

高耐久の防汚性能。優れた下地不陸隠蔽性による美しい仕上がり。従来のビニル床タイルと同等の厚みや重量でありながら高い機能性を実現する床タイル。

- タフテックタイル



### 自然由来の原料究極のコストパフォーマンス

自然由来の炭酸カルシウムを主成分とした単層構造のベーシック床タイル。

- グラノーブル ■ リフライブ ■ フェイゾールプス ■ モクリン ■ コーデラ ■ スレートスクエア ■ マチコV

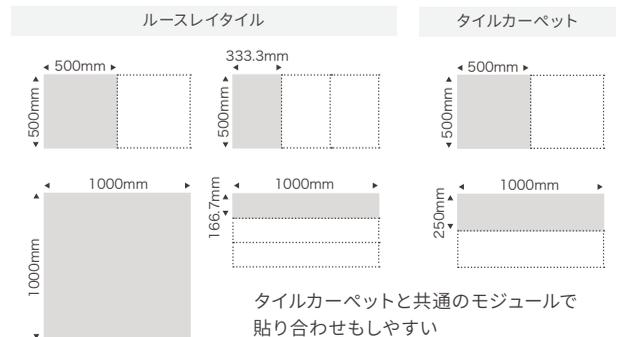


## ルースレイタイルシリーズ

二重床(フリーアクセスフロア)やモルタル下地に置敷きできるビニル床タイル



### タイルカーペットとの貼り合わせもできます



# ルースレイ40NW-EX

(全厚4mm)



防炎性能試験番号:E2160123

オフィスや店舗、各種施設で幅広く利用できる  
ワックスメンテナンス不要のスタンダード置敷きビニル床タイル。

全厚 4mm 高耐久UV樹脂(EX仕様)コーティング

500mm×500mm (面取無)

8,500円/㎡(税抜き価格) 25,500円/ケース(税抜き価格) 12枚/ケース(3.0㎡)



## ■ 工法

工法名	下地	接着剤	塗布量目安
ピールアップ工法	スチール・プラスチック・塩ビタイル	エコGAセメント	40~60g/㎡
	乾燥したモルタル・木造床(合板など)		60~100g/㎡
一般工法	乾燥したモルタル・コンクリート下地	エコAR600	300g/㎡
耐湿工法	湿気のおそれのあるモルタル・コンクリート下地	USセメント・US200・東リ低臭USセメント	360g/㎡
		エボグレーST	400g/㎡ (A液・B液混合後)

- 二重床表面仕上げ材として使用する場合は、下地パネルとルースレイタイルの目地を半分または1/3程度ずらして施工します。(またぎ貼り・1/2スライド工法または1/3スライド工法)
- 室温10℃以上での施工をおすすめします。
- 室温15℃以下では、タイル間に名刺一枚分の隙間を空けて施工してください。
- タイル一枚一枚の色柄に変化と濃淡があります。この不均一感が、仕上がったフロアにより一層の自然感をもたらします。
- 下地に段差・隙間・凹凸のある場合、その程度によってタイルの表面に目立って現われる場合があります。
- 下地追従タイプのフリーアクセスフロアに施工する際は、パネルの傾きにより目地段差が生じる場合があります。施工前にフリーアクセスフロア(下地)が平滑であることをご確認ください。
- ルースレイ40NW-EX (寸法:500mm×500mm) における標準施工は流し貼り、市松貼りどちらでもお使いいただけます。

## ■ メンテナンス

※「NW-EXシリーズ」はワックス液をはじいてしまうため、ワックス塗布には指定の前処理が必要になります。詳細はユーザーズマニュアルをご参照ください。

- 取れにくい汚れには中性洗剤を使用してください。日常清掃の際は、固く絞ったモップ、雑巾で汚れを取除いてください。

## ■ ご注意

- 建物の出入口には、必ず除塵マットを設置してください。(砂、砂利等で表面に傷がついてしまった場合、汚れが入り込んでしまい、汚れ落ちが悪くなります。土砂の持込みの可能性がある路面に面した部位で使用される場合は、除塵性の高いマットをできるだけ広い面積で設置してください。)
- その他の注意事項については、サンプル帳裏面および総合カタログをご覧ください。

## ■ ご注文について

ご注文の際は、色見本の下の品番にてご用命ください。

# NW-EX

NWとは「ノーワックス」を意味し、ワックスによるメンテナンスが不要な床材



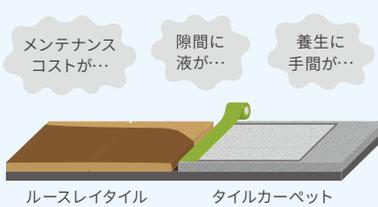
## 高耐久UV樹脂(EX仕様)コーティング層

高耐久UV樹脂(EX仕様)コーティング層が防汚性能を長持ちさせます。



## ワックスメンテナンスが難しい二重床に最適

### 二重床のワックスがけて大変....



### NW-EXならワックス不要!



## 汚れが付きにくく、取れやすい

ワックスより「汚れが付きにくい」から清掃回数が少なくなります。また、ワックス同様に「汚れが取れる」から清掃時間が増えることはありません。

床材	汚れ付着前	汚れ付着直後	水拭き後
MW EX NO WAX NW-EXシリーズ			
ワックスメンテナンス製品(ワックス塗布品)			

■ 耐汚れ試験(耐ブラックヒールマーク) 試験方法:JIS K 3920 耐ヒールマーク性試験準拠

## いつものお掃除ですっきりキレイ!

日常の清掃だけで施設的美観を長く保つことができます。独自の「高耐久UV樹脂(EX仕様)コーティング層」が、防汚性能を長持ちさせます。

### 予防清掃

外部からの土砂・粉塵をマットなどを使って侵入を防止する清掃。

### 日常清掃

日単位で人が利用することで発生する汚れ、ホコリなどをモップや自動洗浄機などを使用して除去する清掃。

### 定期清掃

月単位で行う清掃。  
(ex.ワックス塗布を行う専門機材を使った清掃)

### 特別清掃

年単位で行う清掃。  
(ex.大掃除、ワックスはく離)

NWシリーズは定期清掃と特別清掃が**不要**

## 01 帯電防止

人体に帯電する静電電量を少なくし、快適な空間にします。

### ■電気特性

		ルースレイ40NW-EX	ルースレイ50NW-EX	ルースレイマスターNW-EX	一般ビニル床タイル
体積電気抵抗試験 JIS A 1454 準拠 23°C 25% RH	表面電気抵抗値(Ω)	5.6×10 <sup>9</sup>	1.2×10 <sup>10</sup>	4.9×10 <sup>9</sup>	2.0×10 <sup>12</sup>
	体積電気抵抗値(Ω)	2.3×10 <sup>9</sup>	3.8×10 <sup>9</sup>	3.8×10 <sup>9</sup>	1.0×10 <sup>11</sup>
人体帯電圧 JIS L 1021-16 準拠 23°C 25% RH	合成ゴム底 並足(kv)	0.2	0.3	0.6	3.0超
評価		B	B ※ルースレイ50NW-EX (高耐久仕様)を除く	B	C

東りでは、体積電気抵抗値1×10<sup>10</sup>未満のものを帯電防止製品としています。  
※体積電気抵抗値、並びに人体帯電圧は、下地の材質によって異なりますのでご注意ください。

### 【評価基準】

ランク	結果(体積電気抵抗値)	用途の目安
A	1×10 <sup>4</sup> ~1×10 <sup>7</sup> Ω	導電グレード。コンピュータ制御室等
B	1×10 <sup>7</sup> ~1×10 <sup>10</sup> Ω	帯電防止グレード。機器の組み立てライン・OAオフィス、手術室、検査室、薬剤室
C	1×10 <sup>10</sup> Ω以上	一般グレード。静電気の発生の憂慮されない場所

### 【データの判定目安】

床材の帯電防止性は、体積電気抵抗値で判定します。電気抵抗値が低いほど、静電気を逃がしやすくなります。また、一般に床材の電気抵抗値は湿度の影響を受け、湿度が高いほど、電気抵抗値は低くなります。

### 【試験方法】電気的特性試験(温度23°C、湿度25%で測定)

① 表面電気抵抗試験(東り独自試験)

2つの電極間を直流電圧が床材を通してどれだけ流れるかを試験。数値が小さいほど、静電気が発生しにくいことを示します。

② 体積電気抵抗試験(JIS A 1454準拠)

電極の一方を金属板に設置して電極間の電気抵抗値を測定。数値が小さいほど静電気が発生しにくいことを示します。

## 02 抗菌

菌の増殖を抑制し、安心な環境づくりに役立ちます。

	抗菌活性値		
	大腸菌	黄色ブドウ球菌	MRSA
ルースレイ40NW-EX	↑ 2.0以上 ↓	↑ 2.0以上 ↓	↑ 2.0以上 ↓
ルースレイ50NW-EX			
ルースレイマスターNW-EX			

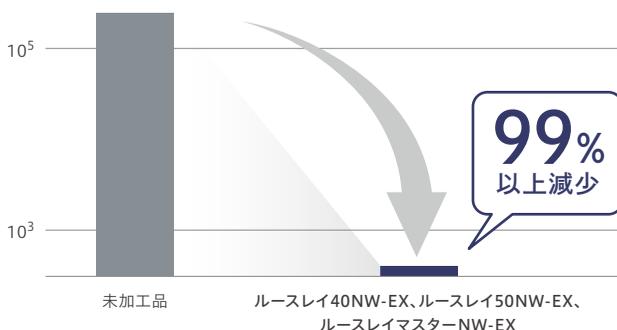
### 【抗菌性判定の目安】

床材は、大腸菌、黄色ブドウ球菌、MRSAのそれぞれの抗菌活性値が2.0以上であれば、抗菌性能があることを示します。

## 03 抗ウイルス

ウイルスの増殖を抑制し、安心な環境づくりに役立ちます。

ウイルスの数(PFU/cm<sup>2</sup>)



### 製品上の特定のウイルスの数を99%以上減少!



SIAAの安全性基準に適合しています。

- 抗ウイルス加工は、病気の治療や予防を目的とするものではありません。
- SIAAマークは、ISO21702法により評価された結果に基づき、抗菌製品技術協議会ガイドラインで品質管理・情報公開された製品に表示されています。

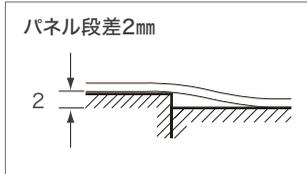
### 抗ウイルス性試験の詳細

試験機関：一般財団法人日本繊維製品品質技術センター 試験方法：ISO21702法  
※数値は試験値であり、保証値ではありません。

## 04 不陸隠蔽

フリーアクセスフロアの上に置敷き施工できる床材です。タイルの厚みでパネル間の段差や目地スキをカバーします。また寸法安定性や柔軟性にも卓越しているため割れる心配もありません。

### ■ 不陸発現性テスト (段差2mm)



不陸発現性テストによるタイル表面の状態			
キャストの往復回数	ルースレイ40NW-EX	ルースレイ50NW-EX	ルースレイマスターNW-EX
50	◎	◎	◎
100	○	○	○
150	○	○	○
200	○	○	○

### 【評価の目安】

◎:発現しない



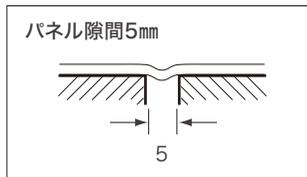
○:少しあるが目立たない



×:はっきり分かる



### ■ 不陸発現性テスト (パネル隙間5mm)



不陸発現性テストによるタイル表面の状態			
キャストの往復回数	ルースレイ40NW-EX	ルースレイ50NW-EX	ルースレイマスターNW-EX
50	◎	◎	◎
100	○	○	○
150	○	○	○
200	○	○	○

【試験方法】 段差と隙間を作り、キャストを往復させ、表面への不陸の発現を評価する。 温度:20℃ 荷重:30kg/一輪 キャスター:50φ×20mm ゴム輪

## 置敷き施工を実現する、優れた基本性能

### 寸法安定性

オフィスは、温度変化の多い空間。寸法変化が少なく、耐摩耗性能に優れた床材が望まれます。ルースレイ40NW-EX・ルースレイ50NW-EX・ルースレイマスターNW-EXは、ガラス繊維層を採用することにより、優れた寸法安定性を維持。突上げや膨れを防止します。

#### ■ 加熱による長さの変化率

加熱による変化率(%)		ルースレイ40NW-EX	ルースレイ50NW-EX	ルースレイマスターNW-EX
	長さ	-0.01	-0.01	-0.01
幅	-0.02	-0.03	-0.03	

【試験方法】 JIS A 1454準拠

23℃から80℃に加熱し6時間保温後、どれだけ寸法が変化したかを測定。数字が小さいほど、寸法安定性に優れていることを示す。

#### ■ 熱膨張率

熱膨張率(℃ <sup>-1</sup> )		ルースレイ40NW-EX	ルースレイ50NW-EX	ルースレイマスターNW-EX
	長さ	$1.7 \times 10^{-5}$	$1.7 \times 10^{-5}$	$2.3 \times 10^{-5}$
幅	$3.4 \times 10^{-5}$	$4.7 \times 10^{-5}$	$4.6 \times 10^{-5}$	

【試験方法】 JIS A 1454準拠

80℃で6時間静置後、5℃で24時間静置後のサイズと、さらに35℃で24時間静置後のサイズを測り、その差を見る。数字が小さいほど温度による変化を受けにくく、寸法安定性に優れていることを示す。

### 突上げのおこりにくさ

突上げとは、温度変化などが原因で床材が伸びることです。ルースレイ40NW-EX・ルースレイ50NW-EX・ルースレイマスターNW-EXは、優れた寸法安定性とタイルの厚みによる自重の働きにより突上げが非常におこりにくくなっています。

#### ■ 突上げテスト



※フリータイルSはピールアップ形接着剤での施工はできません。

#### ■ 突上げテスト結果

	15℃	25℃	35℃
ルースレイ40NW-EX	○	○	○
ルースレイ50NW-EX	○	○	○
ルースレイマスターNW-EX	○	○	○
フリータイルS	○	約3mm突上げ	約5mm突上げ

※突上げの原因は、ほとんどが詰めすぎによる施工と、温度変化によるものです。突上げの発生を極力抑えるためにも、15~35℃の温度で施工することをおすすめします。

※5℃以下の施工はお避けください。

【試験方法】

5℃において2枚のタイルを突き合わせ、ピールアップ系接着剤を用いて施工後、昇温させタイルの状態を観察する。



## Color Gradation Pattern

カラーグラデーションパターン

—P.07

織物柄のざっくりしたテクスチャーにグラデーションの色変化を施した新しいデザイン。さりげなくアクセントカラーが入っており、おとなしくなりがちなオフィスフロアに彩りを取り入れることができます。貼り方によってパターンが変化するのも特長です。

ウェルグラデーション



TTN1301



TTN1302



## Parquet Wood Pattern

パーケットウッドパターン

—P.08

トレンドを感じさせるヘリンボーン柄など、貼り方を変えるだけで様々なパーケット貼りを実現できます。

カームヘリンボーン



TTN1204



## Character Wood Pattern

キャラクターウッドパターン

—P.09

目地や木の抑揚感をリアルに表現したキャラクターのある木目柄。主張しすぎず、ナチュラルな空間に仕上げます。

パーケットオーク



TTN1205

パーケットウォールナット



TTN1206

## Standard Wood

スタンダードウッド

—P.10

ほのかに感じる木の杳理があたたかみを感じさせるスムーズな木目柄。  
時代に左右されない普遍的な色味を揃えています。

スムーズオーク



TTN1207

TTN1208

TTN1209



## Concrete & Metal

コンクリート & メタル

—P.11

パールインクを使いコンクリートやメタルの特徴をリアルに表現。  
トレンドライクでモダンな印象に仕上がります。

ファインコンクリート



TTN1303

TTN1304

TTN1305

ラストメタル



TTN1306



## Basic Plain

ベーシックプレーン

—P.12

ベーシックカラーを豊富に揃えた無地調柄。シンプルで合わせやすい色柄です。

クラウド



TTN1101

TTN1125

TTN1103

TTN1106

TTN1126

TTN1127

TTN1111

TTN1128

クロス



TTN1013

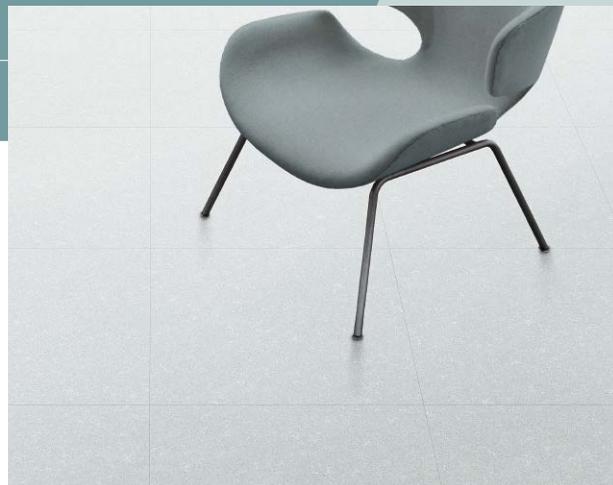
TTN1006

TTN1007

TTN1003

TTN1002

TTN1004

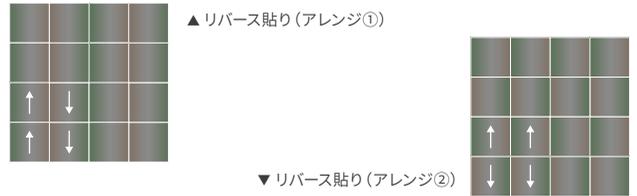
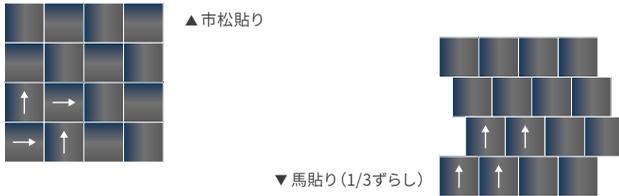
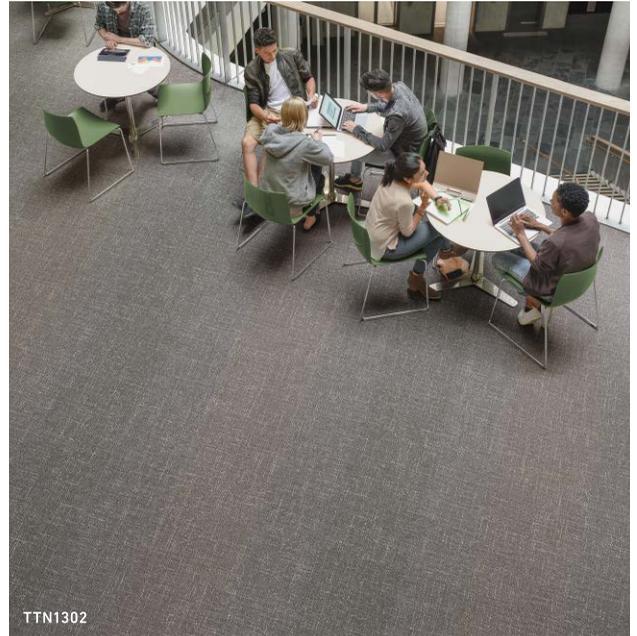
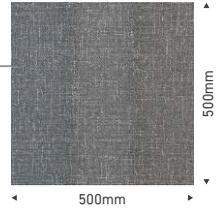


# Color Gradation Pattern カラーグラデーションパターン

## ウェルグラデーション

織物柄のざっくりしたテクスチャーにグラデーションの色変化を施した新しいデザイン。  
 貼り方によってアクセントカラーが様々につながり、パターンが変化します。  
 グレートーンや無地使用でおとなしくなりがちなオフィスフロアに、さりげなく彩りを与えることができます。

※タイル間の柄合わせはできません。



# Parquet Wood Pattern

パーケットウッドパターン

## カームヘリンボーン

貼り方次第で様々なパーケットパターンが表現でき、1品番で簡単にカジュアルで親しみやすい空間に仕上がります。

※タイル間の柄合わせはできません。



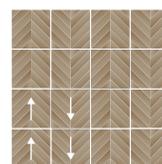
▲ 流し貼り



▼ 市松貼り



▲ リバース貼り (アレンジ②)



▼ リバース貼り (アレンジ)



# Character Wood Pattern

キャラクターウッドパターン

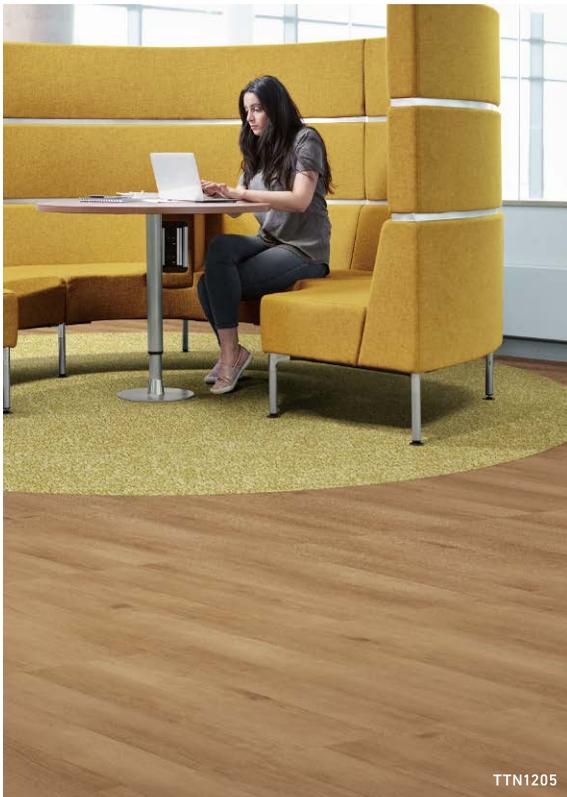


※タイル間の柄合わせはできません。

## パーケットオーク

節や白太の抑揚が豊かなオーク柄。  
目地表現にこだわり、リアルな質感を  
表現しています。  
ナチュラルで明るい空間に最適です。





TTN1205

## スムーズオーク



スムーズでさらっとした質感のオーク柄。  
シンプルで使いやすい色柄です。



TTN1207



※タイル間の柄合わせはできません。

## パーケットウォールナット

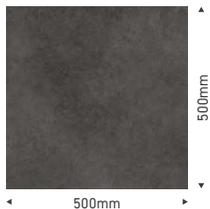
色変化と自然な照り感が  
美しいウォールナット柄。  
落ち着いた深みのある空間  
に仕上がります。  
目地の細部までこだわった  
リアルな質感。



TTN1208

※スムーズオーク (TTN1207~TTN1209) は市松貼り、又はリバース貼りを推奨します。

## ファインコンクリート



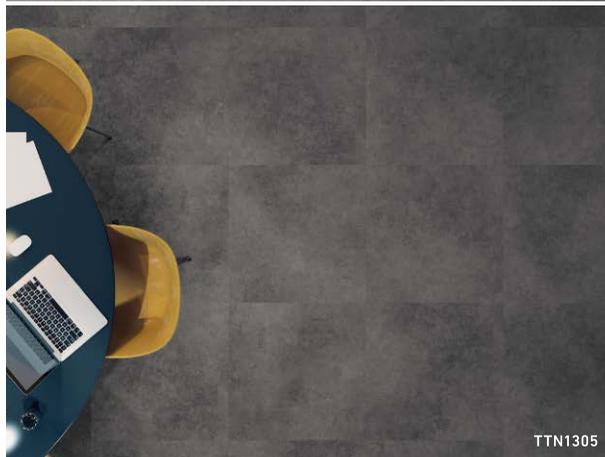
マットなテクスチャーを感じる  
使いやすいコンクリート柄。  
タイル1枚ごとに色変化があり、  
フロアに抑揚をもたせます。



TTN1304



TTN1303



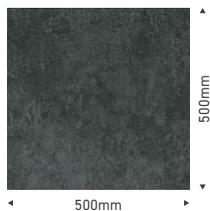
TTN1305



TTN1306

## ラストメタル

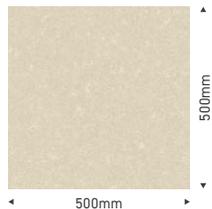
錆びたメタルをモチーフに、  
ラフな質感を使いやすい抽象的に表現。  
モダンな素材感が空間を引き締めます。



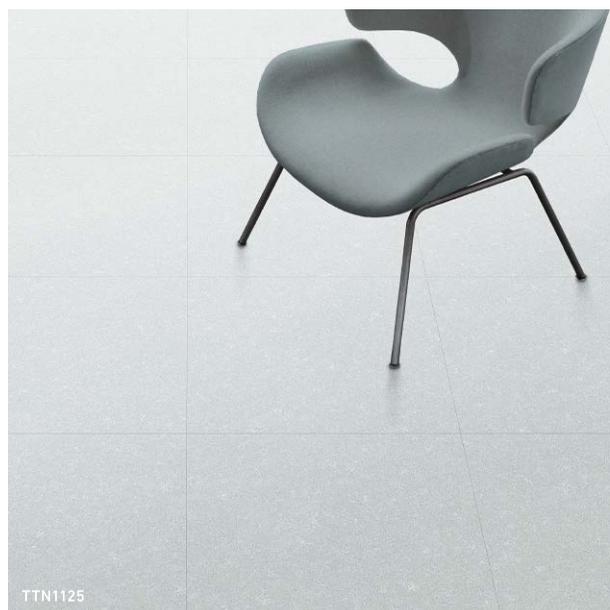
# Basic Plain

ベーシックプレーン

## クラウド

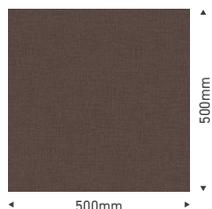


ベーシックで使いやすく、  
どんな空間にも合わせやすい  
フラットさが特徴の抽象柄。



## クロス

シンプルでスムーズな印象の織物柄。  
柔らかな雰囲気空間を仕上げます。



# NW-EXシリーズのメンテナンス

## 日常メンテナンスはどのような床材にも必要です

東リ「NWシリーズ」の床材は、**予防清掃**と**日常清掃**を適切に行うことで、最大限の効果を発揮します。床材の保護として行っていた、洗浄・ワックス塗布作業がなくなります。

### 予防清掃

室内に、汚れや土砂を持ち込ませない。



出入口にマットを設置して、汚れや土砂を室内に持ち込まないようにしましょう。

### 日常清掃

フロアに、汚れやホコリを溜めない。

#### 1 ホコリやゴミの除去



床のホコリやゴミを掃除機などを使用して取除きましょう。

#### 2 汚れの除去



床に付着した汚れは、固く絞った雑巾やモップで水拭きしましょう。

#### 定期清掃

月単位で行う清掃。  
(ex.ワックス塗布を行う専門機材を使った清掃)

#### 特別清掃

年単位で行う清掃。  
(ex.大掃除、ワックスはく離)

NWシリーズは定期清掃と特別清掃が  
**不要**

※「NW-EXシリーズ」はワックス液をはじいてしまうため、ワックス塗布には指定の前処理が必要になります。詳しくはユーザーズマニュアルをご参照ください。

## 省メンテナンス・美観維持による長寿命化

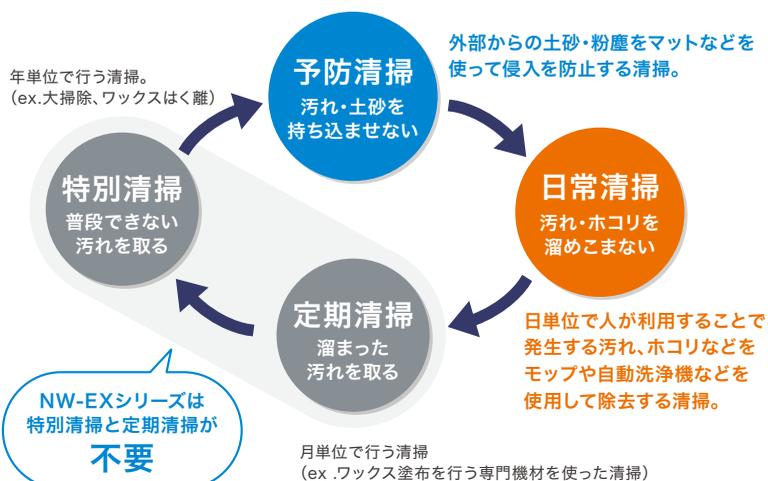
ワックス液とワックス剥離時の  
廃液・汚水等の廃棄物削減

ワックスメンテナンスに要する  
電力消費の抑制

毎日のお掃除は、

**予防清掃** + **日常清掃** だけでキレイ!

定期清掃・特別清掃が不要になります。  
定期的なワックスメンテナンスを行わなくても、  
いつまでも美しくお使いいただけます。



# 施工方法 (フリーアクセスフロアへの施工)

## ■ 施工の前に

下地パネルの施工はすべて完了しておきます。表面を美しく保つには下地パネルの段差は1mm以下、隙間は2mm以内に抑えてください。この限度を超える場合は、パネル設置業者に再調節を依頼する必要があります。調節が不完全でも、施工後破損等が生じることはありませんが、パネルの目地や段差がタイル表面に現れ、著しく美観を損ねます。

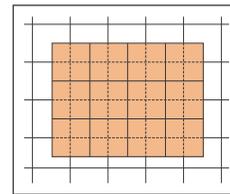
## ■ 環境条件

施工時、室温は15℃～35℃を維持してください。あらかじめ室内に《ルースレイタイル》を保管し、室温になじませてから施工します。接着剤が効果を発揮するまで室温を保ちます。

## 01 割付け またぎ貼り (1/2スライド工法または1/3スライド工法)

パネル目地とタイル目地を交互にオーバーラップさせる(またぎ)ように、1/2または1/3スライドさせて敷設します。こうすることでパネルの段差の影響を少なくすることができます。

レイアウトの変更や配線処理の際、1/2スライド工法(1/3スライド工法)であれば、表面材の《ルースレイタイル》を4～6枚剥がすだけでパネルを剥がすことができます。また、水などの液体が直接パネル下にこぼれ落ちるのを低減します。



フリーアクセスフロア  
パネル寸法が  
500mm×500mmの場合。

## 02 裁断

一般のビニル床タイル同様にカッターナイフで裁断できます。

ただし、ガラス繊維層が埋め込まれているので、コンポジションビニル床タイルのように割ることはできません。

確実にカッターナイフの刃を通してから裁断してください。

## 03 接着

フリーアクセスフロアに施工する場合は、接着剤(エコGAセメント)をスポンジローラーで全面塗布します。

接着剤は多めに塗布してください。特にパネル端部の吸水性部材上には注意が必要です。

パネル目地、支持脚の固定ネジなどへ接着剤が流れないように注意してください。

余分な接着剤は水で拭き取ってください。

↓  
接着剤が半透明になるまで待ち時間をとります。

待ち時間が短すぎると、ピールアップ効果が減少します。

・接着剤が塗布不足にならないように注意してください。

・糊の固まった使い古しのローラーは使用しないでください。

### ■ 接着剤

- ・指定接着剤 (エコGAセメント)
- ・待ち時間 接着剤が半透明になるまで
- ・標準使用量 エコGAセメント  
吸水性子地(モルタル等)60～100g/m<sup>2</sup>  
非吸水性子地(ビニル床タイル等)40～60g/m<sup>2</sup>

エコGAセメントは剪断応力と剥離強度に優れ、歩行や台車の往来による横ズレや剥離を防ぎます。また必要に応じて簡単に剥がすことが可能。剥離後も裏面にゴミなどが付着しない限り、粘着性を維持します。

## 04 貼付け

室内のほぼ中央に、貼り出しラインを墨出しします。

↓  
ラインに沿って《ルースレイタイル》をゆるく貼付けていきます。

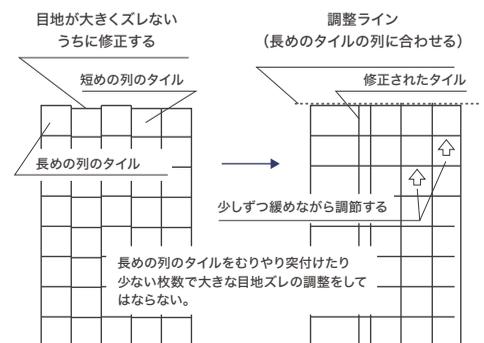
●ルースレイ40NW-EX(寸法:500mm×500mm)における標準施工は  
流し貼りも市松貼りも可能です。



↓  
詰めすぎは突上げの原因となります。

↓  
パネルの段差や目地スキの不陸が大きいと、施工中に目地ズレが生じる場合があります。5～10枚程度施工してから再度調整ラインを設定し、調整します。この時も詰めすぎないように注意します。

タイルカーペットと突き合わせて施工する場合は、目地ズレが生じやすいため、調整ラインを必ず設けてください。



## 05 施工完了

# その他ルースレイタイルのご紹介

## ルースレイ50NW-EX(全厚5mm)

防炎性能試験番号:E2160122



オフィスや店舗、各種施設で幅広く利用できる  
ワックスメンテナンス不要の高意匠置ききビニル床タイル。

### ルースレイ50NW-EX 全厚 5mm 高耐久UV樹脂(EX仕様)コーティング

500mm×500mm (面取無・四面面取)	9,200円/㎡(税抜き価格)	23,000円/ケース(税抜き価格)	10枚/ケース(2.5㎡)
333.3mm×500mm (四面R面取)	9,200円/㎡(税抜き価格)	18,408円/ケース(税抜き価格)	12枚/ケース(2.0㎡)
166.7mm×1000mm (四面R面取)	9,200円/㎡(税抜き価格)	18,408円/ケース(税抜き価格)	12枚/ケース(2.0㎡)
1000mm×1000mm (面取無)	12,100円/㎡(税抜き価格)	24,200円/ケース(税抜き価格)	2枚/ケース(2.0㎡)

### ルースレイ50NW-EX(ルミナス) 全厚 5mm 高耐久UV樹脂(EX仕様)コーティング

500mm×500mm (面取無)	9,800円/㎡(税抜き価格)	24,500円/ケース(税抜き価格)	10枚/ケース(2.5㎡)
-------------------	-----------------	--------------------	---------------

### ルースレイ50NW-EX(高耐久仕様) 全厚 5mm 高耐久UV樹脂(EX仕様)コーティング

500mm×500mm (面取無)	9,800円/㎡(税抜き価格)	24,500円/ケース(税抜き価格)	10枚/ケース(2.5㎡)
166.7mm×1000mm (四面R面取)	9,800円/㎡(税抜き価格)	19,608円/ケース(税抜き価格)	12枚/ケース(2.0㎡)

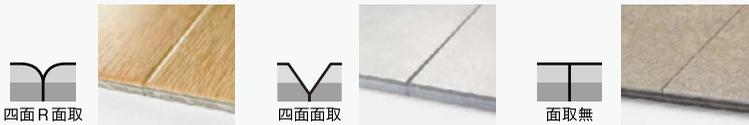


「ルースレイ50NW-EX」の詳細情報は、  
こちらのQRコードからご覧いただけます。



### リアルな風合いを実現する3種類の面取形状

木目柄や石目柄、それぞれのデザインに合わせた  
面取形状を採用。リアルな空間表現が可能です。



ルースレイ50NW-EXで提案する

## “働く”を豊かにする 6つのオフィススタイル

### アーバンリゾート スタイル

URBAN RESORT STYLE

海辺のリゾートで過ごすようなゆったりした空間。  
リラックスすれば自然とアイデアがひらめきます。



転載禁止

### リラックス リチャージ スタイル

RELAX RECHARGE STYLE

バルコニーやテラス、縁側のように休息を得られる空間。  
一息ついた休憩中に、偶然の出会いを生み出します。



### ネイチャー パーク スタイル

NATURE PARK STYLE

公園にいるように自然を感じる空間。  
開放的な雰囲気、気軽な会話が弾みます。



### スムーズ スタンダード スタイル

SMOOTH STANDARD STYLE

一人で集中して作業できるシンプルな空間。  
時代に左右されない普遍的でスタンダードなデザイン。



転載禁止

### クラフト&インダストリアル スタイル

CRAFT & INDUSTRIAL STYLE

使い込んだ表情や経年変化など、そのままの素材感を生かした空間。  
カジュアルな雰囲気が、活発なコミュニケーションを生み出します。



転載禁止

### プレミアム スタイル

THE PREMIUM STYLE

ホテルのように一段階上の特別感を感じられる空間。  
こだわりの素材を組み合わせたモダンで洗練されたインテリア。



# ルースレイマスターNW-EX(全厚5mm)

防炎性能試験番号:E1220068



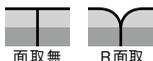
様々な用途に応えるフルスペック置敷きビニル床タイル。  
ルースレイ50NW-EXが有する機能の他、耐薬品性、耐シガレット性、  
耐ゴム汚染性を付与。あらゆる汚染に強い置敷きタイル。

研究・教育施設 医療施設(検査室・準備室) 商業施設(喫煙室・自動車販売) 他

全厚 5mm 高耐久UV樹脂(EX仕様)コーティング

500mm×500mm (面取無) 10,500円/㎡(税抜き価格) 26,250円/ケース(税抜き価格) 10枚/ケース(2.5㎡)

166.7mm×1000mm (四面R面取) 10,500円/㎡(税抜き価格) 21,000円/ケース(税抜き価格) 12枚/ケース(2.0㎡)



(左)TTN7102 (右)TTN7003

「ルースレイマスターNW-EX」の詳細情報は、  
こちらのQRコードからご覧いただけます。



## 01 耐薬品性

ルースレイマスターNW-EXは、一般的なビニル床タイルに比べて優れた耐薬品性を有しています。  
研究・教育施設、医療施設など、様々な薬品に対する汚染が心配される施設に適しています。

## 02 耐シガレット性

一般的なビニル床タイルは、タバコの熱やヤニにより、焦げや変色が発生します。ルースレイマスターNW-EXは、タバコの熱による変色が起こりにくい耐シガレット性を有しています。喫煙室などタバコによる変色が心配される部位に適しています。

### ■ 耐シガレット性試験

【試験方法】 火をつけたタバコを3分間放置した後の外観を確認。



焦げ跡がほとんど残らない  
ルースレイマスターNW-EX



焦げ跡が残る  
一般的なルースレイタイル



## 03 耐ゴム汚染性

一般的なビニル床タイルは、タイル上にゴム製品が置かれているとゴム製品の成分がタイルに移行し黄変します。ルースレイマスターNW-EXはゴム汚染に強いコーティングを施しており、ほとんど変色しません。自動車ショールームやフィットネス施設など、ゴム汚染が心配される部位に適しています。

### ■ 耐ゴム汚染性試験

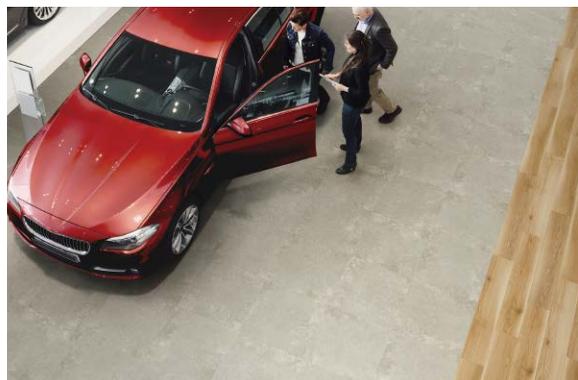
【試験方法】 タイル上にゴム片をのせて、5kgの荷重をかけ、室温80°Cの環境下で24時間養生後の外観を確認。

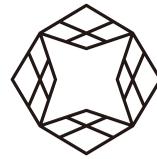


ほとんど変色しない  
ルースレイマスターNW-EX



変色する  
一般的なルースレイタイル





# TOLI Ai Simulator Image Fit

シミュレーションツールで  
イメージを確認  
— イメージフィット —



### シェア

作成した画像をメールやSNSで共有



### ダウンロード

作成した画像をダウンロードして  
プレゼン資料に活用



### 印刷

作成した画像を印刷してクライアントに提示

## 撮って、選んで、 簡単内装シミュレーション!

TOLI Ai Simulator Image Fitはご検討中の空間に東り内装材をAi合成して、簡単に施工イメージを作成することができるシミュレーションシステムです。

### どんな空間でも

スマートフォンで撮影した空間画像でも合成が可能です。施工後のイメージを確認するのに便利です。

### 早くて簡単

空間と製品、貼り方を選ぶだけで合成画像はすぐに出来上がります。インターネット環境があればいつでも簡単にご利用いただけます。

### 自然で高品質

床材のパーズ、スケール感に違和感なく仕上がります。予め準備されたデザイン貼りから選ぶこともできます。

## 用途に応じたシミュレーション

スマートフォン等で撮影した空間やCGパース画像にも対応していますので、用途に応じていろいろな市場に製品提案ができます。



商業施設

オフィス

住宅

イメージフィットでシミュレーション  
こちらのQRコードからお使いいただけます。



# ルースレイタイルシリーズは WEBコンテンツも充実

1. ルースレイ50NW-EXをオフィスのスタイル別で提案。
2. ルースレイ40NW-EXのフロアパターンを紹介。
3. タイル細部の拡大画像やルミナスシリーズの採光動画が確認できる。

サンプル帳を持ち歩かなくても、  
色柄選定ができる情報を掲載しています。

▼こちらのQRコードからご確認いただけます。



ルースレイ40NW-EX



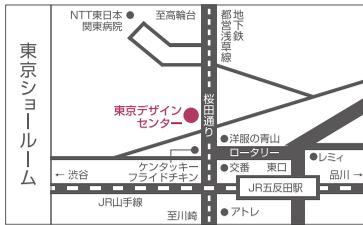
ルースレイ50NW-EX



ルースレイマスターNW-EX



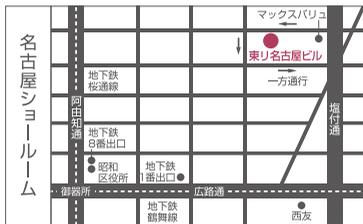
# 東リ株式会社



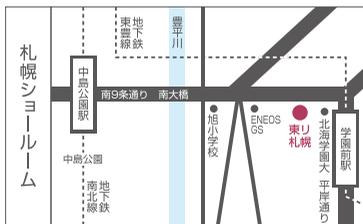
〒141-0022  
東京都品川区東五反田5-25-19 東京デザインセンター4F  
TEL 03(5421)3711



〒540-0008  
大阪市中央区大手前1-7-31 OMMビル 7F  
TEL 06(6943)1649



〒466-0006  
名古屋市長和区北山町3-20-1 東リ名古屋ビル2F  
TEL 052(745)1691



〒062-0911  
札幌市豊平区旭町3-1-7  
TEL 011(833)1730



〒812-0013  
福岡市博多区博多駅東2-15-19 KS-T駅東ビル1F  
TEL 092(433)1002

- |               |                 |
|---------------|-----------------|
| 東日本営業開発部      | TEL03(5403)2067 |
| 東日本営業開発部 商業施設 | TEL03(5403)2066 |
| 東京第1営業所       | TEL03(5403)2050 |
| 東京第2営業所       | TEL03(5403)2055 |
| 八王子営業所        | TEL042(648)0588 |
| 横浜営業所         | TEL045(664)5810 |
| 大宮営業所         | TEL048(651)1031 |
| 千葉営業所         | TEL043(208)1381 |
| 水戸営業所         | TEL029(231)7695 |
| 新潟営業所         | TEL025(228)5133 |
| 長野営業所         | TEL026(231)3320 |
| 札幌営業所         | TEL011(833)0040 |
| 仙台営業所         | TEL022(287)0950 |
| 盛岡営業所         | TEL019(632)6211 |
| 郡山営業所         | TEL024(925)5536 |
| 名古屋営業開発課      | TEL052(733)3532 |
| 名古屋第1営業所      | TEL052(733)3471 |
| 名古屋第2営業所      | TEL052(733)3472 |
| 静岡営業所         | TEL054(280)5272 |
| 金沢営業所         | TEL076(246)7001 |
| 西日本営業開発部      | TEL06(6943)1645 |
| 西日本営業開発部 商業施設 | TEL06(6943)1647 |
| 大阪第1営業所       | TEL06(6943)1671 |
| 大阪第2営業所       | TEL06(6943)1672 |
| 京都営業所         | TEL075(693)7755 |
| 神戸営業所         | TEL078(291)8444 |
| 広島営業所         | TEL082(239)2858 |
| 岡山営業所         | TEL086(244)3366 |
| 高松営業所         | TEL087(815)1150 |
| 松山営業所         | TEL089(925)6366 |
| 福岡営業開発課       | TEL092(411)9076 |
| 福岡営業所         | TEL092(411)9076 |
| 北九州営業所        | TEL093(522)0235 |
| 鹿児島営業所        | TEL099(263)7477 |
| 沖縄営業所         | TEL098(884)5652 |

- |             |                 |
|-------------|-----------------|
| ハウジング営業部 東京 | TEL03(6400)5294 |
| ハウジング営業部 大阪 | TEL06(4707)7510 |
| 特販営業部 量販営業  | TEL03(5403)2073 |
| 特販営業部 特販事業  | TEL06(6494)6626 |
| 建築営業部 東京    | TEL03(5403)2063 |
| 建築営業部 大阪    | TEL06(6943)1643 |
| グローバル戦略推進部  | TEL03(5403)2078 |

東京ショールーム TEL 03(5421)3711  
〒141-0022 東京都品川区東五反田5-25-19  
東京デザインセンター4F

大阪ショールーム TEL 06(6943)1649  
〒540-0008 大阪市中央区大手前1-7-31  
OMMビル7F

名古屋ショールーム TEL 052(745)1691  
〒466-0006 名古屋市長和区北山町3-20-1  
東リ名古屋ビル2F

札幌ショールーム TEL 011(833)1730  
〒062-0911 札幌市豊平区旭町3-1-7

福岡ショールーム TEL 092(433)1002  
〒812-0013 福岡市博多区博多駅東2-15-19  
KS-T駅東ビル1F



## 建築建材総合検索サイト

アーキログ Q 検索

床材・カーペット・壁紙を2DBIMで登録しております。  
是非、東リ製品をArch-LOGからダウンロードし、  
プレゼンテーション等にご利用ください。

### 便利なプレゼンサポートツール



内装 パース用  
素材画像ダウンロード

<https://www.toli.co.jp>

#### 1.画像データを東リホームページよりダウンロード

1枚ずつの画像

組み合わせた画像



ルースレイ40NW-EX



ルースレイ50NW-EX

品番ごとに複数枚の単品画像、組み合わせ画像をご用意。  
簡単に自然な素材画像が手に入ります。

#### 2.お客様がお持ちの元画像やパースに合成

#### 3.提案資料へ

プレゼン資料等に活用いただけます。

※ご使用のパソコンやプリンターの動作環境により、製品の色が若干異なって見える場合があります。ご採用の際には、必ず事前にサンプル帳等で現物をご確認ください。

※イメージを訴求するためのデータです。ご使用の際、同柄が繰り返されますが、実際の施工現場では、一部の商品を除き、柄はランダムに敷設されるケースが一般的です。ご注意ください。

東りはISO9001の認証を取得しています

「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」(廃棄物処理法:環境省)に従い、不要となった見本帳につきましては、都道府県知事等の許可を得た産業廃棄物処理業者に廃棄を直接委託して頂きますようお願い申し上げます。  
(一社)日本インテリア協会 東リ株式会社

[www.toli.co.jp](http://www.toli.co.jp)

製品検索コンテンツから画像データをダウンロードできます

2022.07

業務用販促資料

現行サンプル帳(最新版)の一覧表はこちら

